

**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>MODONESI CATERINA</b>
Data di nascita	08/07/1973
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	Azienda ULSS 17
Incarico attuale	Dirigente Medico I livello a tempo indeterminato- UOC Oncologia Medica
Numero telefonico dell'ufficio	0429/618489
Fax dell'ufficio	0429/618350
E-mail istituzionale	caterina.modonesi@ulss17.it

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Ferrara in data 24/03/1999 con la votazione di 110/110 e lode
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Oncologia-indirizzo Oncologia Medica presso l'Università degli Studi di Ferrara in data 29/10/2003 con la votazione di 50/50 e lode.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p>Ha frequentato sin dal 1995 il reparto di II° Divisione di Medicina Interna Ospedaliera dell'Arcispedale S. Anna diretto dal Prof. P. Malacarne dapprima come tirocinante, successivamente come iscritta alla Scuola di Specializzazione in Oncologia fino al Dicembre 2000</p> <p>Dal Gennaio 2001 ha frequentato, a tempo pieno, sempre come iscritta alla Scuola di Specializzazione in Oncologia, il Day Hospital Oncologico e l'Assistenza Domiciliare dell'Azienda Ospedaliera S. Anna di Ferrara diretti dapprima dal Dr F. Roila e successivamente dal Dr. G. Lelli</p> <p>Ha terminato la specializzazione frequentando presso la Degenza dell'UO di Oncologia Clinica dell'Arcispedale S. Anna di Ferrara diretta dal Dr G. Lelli</p> <p>Durante questo periodo ha prestato assistenza a pazienti oncologici nelle diverse fasi di malattia e nei diversi setting terapeutici (regime di ricovero ospedaliero che di D.H che di Assistenza Domiciliare), acquisendo progressiva autonomia nella pratica clinica.</p> <p>Ha seguito personalmente la progettazione e la realizzazione di protocolli di ricerca, la maggior parte dei quali in GCP:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Protocollo 1033IT/0002 ITA (Intergruppo Tamoxifen Arimidex): Studio clinico randomizzato in aperto di terapia adiuvante nelle donne in post-menopausa con cancro della</li></ul>

mammella: Tamoxifen o Tamoxifen seguito da Arimidex”

- Protocollo RP64174 V-307 “Multicentre phase III open label randomised trial comparino CPT-11 in combination with a 5-FU/FA infusional regimen to the same 5-FU/FA infusional regimen alone as adjuvant treatment of stage II and III colon cancer”.
- Protocollo NORA (National Oncological Research Observatory on Adjuvant therapy in breast cancer) “Studio osservazionale sulle modalità di trattamento adiuvante e sui pattern di ricaduta delle pazienti con carcinoma mammario operato”.
- Protocollo CIPOV “Stage III/IV epithelial ovarian cancer with macroscopic residual disease after 1° line chemotherapy: a multicentric prospective randomized study comparing loco regional approach+systemic chemotherapy vs systemic chemotherapy alone”.
- Studio di fattibilità di un trattamento locoregionale con blocco aorto cavale temporaneo nei tumori pelvici di origine ginecologica, gastroenterica, urologica
- Protocollo FOCA “5-fluorouracile in infusione protratta in combinazione con Oxaliplatone vs Capecitabina in combinazione con Oxaliplatino nel trattamento di prima linea del carcinoma del colon-retto metastatico: studio di fase III multicentrico”.

Ha collaborato con la Clinica Chirurgica dell’Arcispedale S. Anna di Ferrara all’esecuzione di diverse procedure di chemioterapia locoregionale

Ha frequentato dal 8/9/03 al 19/9/03 l’UO di Riabilitazione e Terapia del dolore dell’Istituto Tumori di Milano diretto dal Prof. De Conno

Dal 01/03/04 al 28/02/05 ha lavorato, con incarico libero-professionale, presso l’Unità di Cure Palliative- Hospice (primario Dr M Maltoni) del Dipartimento Oncologico dell’AUSL di Forlì diretto dal Dr. D. Amadori.

Ha seguito personalmente i protocolli di ricerca in cure palliative e terapie di supporto attivi presso l’Unità di Cure Palliative-Hospice del Dipartimento di Oncologia dell’AUSL di Forlì:

- Protocollo MERITO DMOR0201 "Studio clinico multicentrico in aperto per valutare il periodo di tempo con dolore controllato nella fase di inizio del trattamento in pazienti con dolore oncologico di grado moderato-severo trattati con morfina orale a rapido rilascio (Oramorph).
- ALVIMOPAN SB 767905 008 "Studio randomizzato, in doppio cieco, controllato verso placebo, multicentrico, di fase IIb per valutare l'efficacia e la sicurezza di Alvimopan somministrato secondo regimi di dosaggio multipli per il trattamento della disfunzione intestinale indotta da oppiacei in soggetti con dolore di origine tumorale."
- "Terapia con ZOLEDRONATO in pazienti con metastasi ossee da neoplasia solida o mieloma multiplo
- Farmaci Progestinici, TNF-a, Interleuchina 1, Interleuchina 6, Interferone y e cachessia neoplastica
- Studio EPOS: European Pharmacogenetic Opioid Study. Project no. OPI 03-006. An open, prospective, non-randomized

multicenter study.

- Studio DEI osservazionale trasversale multicentrico, di valutazione della prevalenza del dolore episodico intenso (breakthrough pain) in pazienti oncologici con dolore, di caratterizzazione della condizione dolorosa, e di validazione del questionario specifico per la valutazione del dolore episodico intenso, in italiano.

Ha lavorato dal 14/03/05 al 31/01/06 con incarico libero professionale presso l'Azienda USL di Ferrara, come Oncologo effettuando attività ambulatoriale e di day hospital negli Ospedali dell'Azienda stessa dislocati nella Provincia di Ferrara e visite domiciliari su richiesta dei Medici di Medicina Generale.

Durante questo periodo si è occupata prevalentemente di:

- Attività ambulatoriale, di day hospital e di consulenza nei reparti di degenza negli Ospedali dell'Azienda USL stessa dislocati nella Provincia di Ferrara con attività prevalente nel Distretto Ovest, essendo responsabile dei trattamenti oncologici specifici effettuati in tali sedi.
- Attività di prevenzione prevalentemente in campo senologico
- visite domiciliari su richiesta dei Medici di Medicina Generale .
- ambulatorio antalgico per i pazienti oncologici seguiti presso gli ambulatori e i day hospital della provincia in collaborazione con i colleghi anestesisti
- cure palliative, terapia sintomatica e terapia di supporto del paziente oncologico.
- neoplasie del tratto gastroenterico, con particolare attenzione all'impiego di nuove molecole nelle neoplasie colo-rettali
- neoplasie genitourinarie con particolare interesse per i pazienti affetti da neoplasie del testicolo
- ha collaborato alla stesura delle procedure per l'accreditamento dell'U.O di Medicina Interna dell'Ospedale di Cento diretta dal Prof. G. Zoli
- ha eseguito attività di tutoraggio clinico e supervisione degli specializzandi in Oncologia frequentanti negli ambulatori degli ospedali della provincia di Ferrara
- ha supervisionato riunioni settimanali con il personale infermieristico presente negli ambulatori e day hospital periferici sia di carattere tecnico che di aggiornamento scientifico e clinico
- ha partecipato regolarmente alle attività di formazione interne dell'U.O di Oncologia Clinica di Ferrara che alle riunioni di audit
- ha effettuato regolari riunioni di discussione collegiale di casi clinici con i colleghi dell'U.O. di Oncologia Clinica, con la supervisione del dr G. Lelli

Ha lavorato come Medico Oncologo presso l'U.O.C. di Oncologia dell'Azienda ULSS 17 (Conselve Este Monselice Montagnana via Salute, 14/b 35042 Este PD), primario dott. G. Bonciarelli, a partire dal gennaio 2007 fino al marzo 2008 mediante contratto a tempo determinato, svolgendo attività clinica nei diversi DH e Ambulatori dell'Azienda stessa.

	<p>Lavora attualmente, a partire dal maggio 2008, come Dirigente Medico I° livello presso l'U.O.C. di Oncologia dell'Azienda ULSS 17 – sede di Este.</p> <p>Durante questo periodo si è occupata prevalentemente di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attività Ambulatoriale, di Day Hospital e di Consulenza nei reparti di degenza nei Presidi Ospedalieri dell'Azienda ULSS 17 con attività prevalente presso la sede di Este;</li> <li>• Collaborazione con i consulenti Ematologi al fine di ottimizzare i trattamenti e coordinare la gestione dei pazienti affetti da malattie onco-ematologiche;</li> <li>• Collaborazione con i colleghi anestesisti del servizio Dipartimentale di Terapia Antalgica e Cure Palliative per la gestione della problematica del dolore e dei sintomi correlati alla fase avanzata di malattia neoplastica;</li> <li>• neoplasie del tratto gastroenterico, con particolare attenzione all'impiego di nuove molecole nelle neoplasie colo-rettali</li> <li>• gestione del protocollo di ricerca: "Studio clinico Roche ML18524. Studio multicentrico randomizzato di fase II, di valutazione dell'efficacia di tre regimi chemioterapici in combinazione con Bevacizumab per il trattamento di prima linea del carcinoma coloretale metastatico"</li> <li>• ha partecipato alla realizzazione del Sistema di gestione Qualità per il miglioramento del Servizio del Dipartimento Medico finalizzato all'Autorizzazione/Accreditamento istituzionale previsto dalla legge regionale del Veneto n. 22 del 2002</li> <li>• ha collaborato attivamente alla stesura delle procedure per la richiesta di autorizzazione/accreditamento dell'U.O. C. di Oncologia Medica in qualità di RGQ</li> <li>• ha partecipato regolarmente alle attività di formazione interne del Dipartimento Medico dell'ULSS 17 di cui l'UOC di Oncologia Medica fa parte;</li> <li>• ha partecipato come relatore ed uditor ad alcune attività di formazione aziendale:</li> </ul>
<p>Capacità linguistiche</p>	<p>Buona conoscenza della lingua inglese per quanto concerne la capacità di lettura, scrittura ed espressione orale</p>
<p>Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p>Buona conoscenza dell'utilizzo dei principali sistemi informatizzati e software applicativi (Word, Excel, PowerPoint, Explorer e posta elettronica)</p> <p>Discreta conoscenza delle tecniche di ricerca bibliografica e consultazione dei principali archivi informatizzati attraverso la rete</p>
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc, ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare</p>	<p>Ha pubblicato i seguenti articoli, abstract e capitoli di libri</p> <p><b>ARTICOLI:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. "La nutrizione totale domiciliare nel paziente oncologico: l'esperienza di Ferrara" Rivista Italiana di Cure Palliative. Vol. 2 Giu 2000: 89-93</li> <li>2. "Sorveglianza clinica postoperatoria nel carcinoma mammario" Rec Progr Med Vol 93 n.11 Nov 2002: 637-641</li> <li>3. "Ruolo della chemioterapia adiuvante nel carcinoma stadio B2 del colon" Consensus Anno 3- n.1-Apr 2003 41-7</li> <li>4. Recombinant erythropoietin and oncotherapies" Blood Transf</li> </ol>

2003; 48:41-6

5. "Le antracicline orali" Consensus Anno 4-n.1-Giugno 2004 37-47
6. "Gli oppiacei nel dolore cronico da cancro: ruolo di buprenorfina transdermica" Trattamento del dolore cronico da cancro e non da cancro. Focus on buprenorfina TDS. Minerva Medica vol.95-suppl.1-n.3-giugno 2004 p. 21 31
7. "La caratterizzazione prognostica della malattia oncologica in fase avanzata" Rivista Italiana di Cure Palliative n.1 primavera 2005 p. 37-42
8. "L'Hospice di forlimpopoli un anno di attività" Rivista Italiana di Cure Palliative n.1 primavera 2005 p. 55-58
9. "Valutazione dell'impatto del ricovero in hospice mediante l'Edmonton Symptom Assessment System (ESAS)" Rivista Italiana di Cure Palliative n.3 autunno 2005 p. 25-29
10. "Impact of Palliative Care Unit Admission on Symptom control evaluated by the Edmonton Symptom Assessment System (ESAS)" J Pain Symptom Manage 2005 oct;30(4) 2005 p.367-373
11. "A validation study of the WHO analgesic ladder: a two step versus three step strategy" Supportive Care in Cancer 2005 Nov;13(11) p.888-894
12. "Twelve-year mortality results of a randomized trial of 2 versus 5 years of adjuvant tamoxifen for postmenopausal early-stage breast carcinoma patients (SITAM 01) Cancer 2005 Dec; 104 (11) p.2334-2339
13. "Medici italiani e riconoscimento del dolore episodico intenso (breakthrough pain) nei pazienti oncologici. Una valutazione clinica lineare?" Rivista Italiana di Cure Palliative n.1 Primavera 2006 p.35-40
14. "Adjuvant systemic treatment of early breast cancer: the NORA study" Ann Oncol vol 17 n.9 Sept 2006 1386-1392
15. "The impact of the introduction of irinotecan and oxaliplatin on the outcome of patients with advanced colorectal cancer," J Chemother 2007 Oct; 19 (5) p. 590-595

#### **ABSTRACTS:**

16. "Rapporti fra neoplasie e gammopatie monoclonali: studio epidemiologico e clinico su 3384 pazienti" Atti della Giornata Scientifica Regionale A.I.O.M. Ferrara 5 Nov 1999
17. "Microcitoma metastatico del colon. Un caso clinico." Atti della Giornata Scientifica Regionale A.I.O.M. Ferrara 5 Nov 1999
18. "Diarrea postchemioterapica e terapia di supporto con Diosmectide" Atti della Giornata Scientifica Regionale A.I.O.M. Ferrara 5 Nov 1999
19. "Confronto Omeprazolo-Ranitidina nella prevenzione del danno gastroduodenale da 5-fluorouracile" Atti della Giornata Scientifica Regionale A.I.O.M. Ferrara 5 Nov 1999
20. "Variazione della pressione venosa periferica in pazienti neoplastici durante terapia con Cisplatino" XII Convegno Società Italiana di Medicina Interna. Sezione Interregionale Emilia Romagna- Marche. Esperienze Cliniche in Medicina Interna. Abbadia di Piastra-Macerata 14 Ottobre 2000
21. "Stop-flow in malignant pleural mesothelioma" Atti V Congresso Nazionale S.I.T.I.L.O. Tumori 2002; 88(4): S11

22. "Le linee guida oncologiche di Ferrara: chemioterapia adiuvante del carcinoma del colon" Riunione AIOM Rimini 28 Novembre 2003
23. "L'impatto prognostico dell'applicazione delle linee guida nel carcinoma del colon-retto operato nell'anziano" Riunione AIOM Rimini 28 Novembre 2003
24. "Organizzazione del servizio di cure palliative dell'AUSL di Forlì" XI congresso nazionale della Società Italiana di Cure Palliative Forlì 31 marzo 04-3 aprile 2004. N. 298
25. "L'Hospice di Forlimpopoli: un anno di attività" XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Cure Palliative Forlì 31 marzo 04-3 aprile 2004. N. 299
26. "Impatto del ricovero in Hospice sul controllo dei sintomi: valutazione mediante Edmonton Symptom Assesment Scale (ESAS)" XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Cure Palliative Forlì 31 marzo 04-3 aprile 2004. N. 342
27. "Colorectal cancer in the elderly: prognostic role of adherence to guide lines' (ATGL) in the adjuvant setting" VI Congresso Nazionale di Oncologia Medica Bologna 21-24 settembre 2004 Ann Oncol vol 15, 2004 suppl 2 E9
28. "Impact of admission to hospice on symptom control" VI Congresso Nazionale di Oncologia Medica Bologna 21-24 settembre 2004 Ann Oncol vol 15, 2004 suppl 2 N12
29. "The fist year's experience of Forlimpopoli hospice" VI Congresso Nazionale di Oncologia Medica Bologna 21-24 settembre 2004 Ann Oncol vol 15, 2004 suppl 2 D15
30. "Role of cytokines in clinical assessment of cancer cachexia" VI Congresso Nazionale di Oncologia Medica Bologna 21-24 settembre 2004 Ann Oncol vol 15, 2004 suppl 2 N 36
31. "Palliative symptom control for patients admitted to Hospice" 29<sup>th</sup> ESMO Congress 29 october-2 November 2004 Vienna, Austria n. 465PD
32. "A randomized study on two anticancer pain strategies: preliminary data" 29<sup>th</sup> ESMO Congress 29 october-2 November 2004 Vienna, Austria n. 807P
33. "Prevalence and characteristic of breakthrough pain or severe episodic pain in cancer patients. The Italian Questionnaire for Severe Episodic Pain (QIDEI) study." 4<sup>th</sup> Research Forum of the European Association for Palliative Care (EAPC) Venice 25-27 may 2006 Pall Med vol.20 n.3 April 2006 p.274 abs n.170

#### **CAPITOLI DI LIBRI:**

34. Capitolo 30 "Cure palliative in oncologia" in Fondamenti di Oncologia Clinica Cavalli F, Cognetti F, Costa A, Orecchia R ed Elsevier pp 649-668
35. Capitolo 102 "Prognostic indicators of survival" in Textbook of palliative medicine Bruera E Higginson IJ Ripamonti C von Gunten C(Ed.) Hodder Arnold 2006 pp 965-975
36. "L'oncologo e il dolore: conoscere e applicare i fondamenti della terapia" Capitolo X in Il paziente con dolore: approccio multidisciplinare Edizione a cura di C. Bovo, A. Gjonovich, G. Pilati 2008 p. 185-200

Ha partecipato a numerosi congressi, convegni, seminari e meeting sia nazionali che internazionali